

DRB12-128PANE-L018

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRB

TE 内部编号 DRB12-128PANE-L018

DEUTSCH DRB, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 128 Position, 4.45mm / 6.71mm [.175in / .264in] Centerline, Black, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > DEUTSCH DRB 壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 1.59 mm, 2.39 mm [.063 in, .094 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 128

中心线（间距）: 4.45 mm, 6.71 mm [.175 in, .264 in]

[所有 DEUTSCH DRB 壳体 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	否
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
Number of Positions	128
行数	10

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF



主要产品颜色	黑色
--------	----

连接器代码	A
-------	---

接触件特性

接合插针直径	1.59 mm, 2.39 mm[.063 in][.094 in]
--------	------------------------------------

端子额定电流（最大值）	13 A, 25 A
-------------	------------

机械附件

安装特性	不带
------	----

端子位置保证	是
--------	---

应力消除	是
------	---

接合对准类型	极化, 极化
--------	--------

连接器安装类型	Bulkhead, 电缆安装（自由悬挂）
---------	----------------------

壳体特性

中心线（间距）	4.45 mm, 6.71 mm[.175 in][.264 in]
---------	------------------------------------

尺寸

产品宽度	125.75 mm[4.951 in]
------	---------------------

产品长度	58.19 mm[2.291 in]
------	--------------------

产品高度	75.34 mm[2.966 in]
------	--------------------

Row-to-Row Spacing	7.62 mm, 8.61 mm[.3 in][.339 in]
--------------------	----------------------------------

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.35 – 3.05 mm, 2.46 – 4.01 mm[.053 – .12 in] [.097 – .158 in]
--	--

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

机构/标准	SAE J2030
-------	-----------

保护等级	IP68, IP6K9K
------	--------------

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装数量	72
------	----

封装方法	Box
------	-----



其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 CAT-D48-SP729 DEUTSCH 密封盲堵	 TE 产品编号 CAT-D781-CH8172 DEUTSCH DRB 壳体	 TE 产品编号 CAT-D781-M8649 DEUTSCH DRB 安装附件	 TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH 实芯端子
---	--	--	---





TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH 冲压成型端子



TE 产品编号 DT-RT1
EXT TOOL, FRONT RELEASE



TE 产品编号 DRB102-BT
BOOT, 102P, PLG/REC, ST, BLK

TE 产品编号 DRB102-BT-90DEG
BOOT, 102P, PLG/REC, RA, BLK

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DRB



其他汽车连接器附件(3)



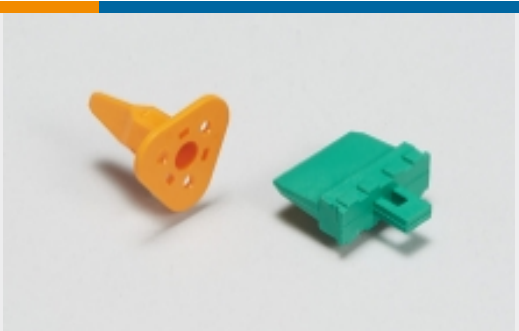
插入和拔出工具(1)



汽车连接器护套(10)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(10)

客户还购买了



TE 产品编号 1011-228-0205
DEUTSCH DT 后盖



TE 产品编号 2112166-3
LEAVYSEAL 锁定滑块



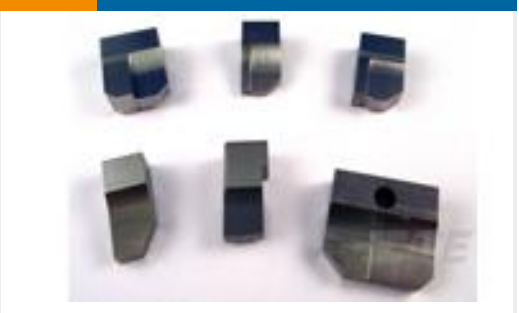
TE 产品编号 2098253-2
AMPSEAL 16 端子



TE 产品编号 YDRBM-3A0000000000
DEUTSCH DRB 安装附件



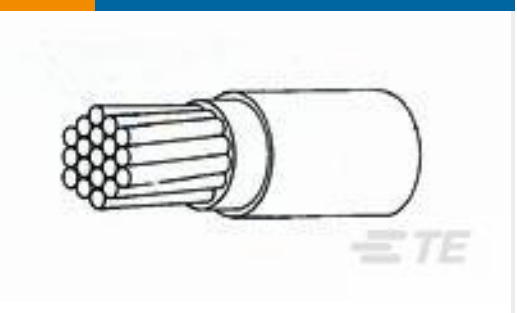
TE 产品编号 3315-015-0005
PROTECT CVR, 48/60P, PLG, YEL, DRB



TE 产品编号 1633711-1
ANVIL, COMB



TE 产品编号 3-1673600-2
CRIMPER, WIRE



TE 产品编号 282001-009
44A0111-16-1



文档

产品图纸

REC, 128P, BLK, NON-ENV, CAP, A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRB12-128PANE-L018_99_c-drb12-128pane-l018-99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRB12-128PANE-L018_99_c-drb12-128pane-l018-99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRB12-128PANE-L018_99_c-drb12-128pane-l018-99.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本